

AUKtion doppelt
PCT
ANTRAG

Heo
 Der Unterzeichnete beantragt, daß die vorliegende internationale Anmeldung nach dem Vertrag über die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens behandelt wird

Vom Anmeldeamt auszufüllen

Internationales Aktenzeichen

Internationales Anmeldedatum

Name des Anmeldeamts und "PCT International Application"

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts (*falls gewünscht*)
 (max. 12 Zeichen) R. 41406 Lo/Ho

Feld Nr. I BEZEICHNUNG DER ERFINDUNG

Verfahren und Vorrichtung zur Diagnose der dynamischen Eigenschaften einer zur zylinderindividuellen Lambdaregelung verwendeten Lambdasonde

Feld Nr. II ANMELDER

Diese Person ist gleichzeitig Erfinder

Name und Anschrift (*Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige amtliche Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staats anzugeben. Der in diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitzes oder Wohnsitzes des Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes angegeben ist.*)

ROBERT BOSCH GMBH
 Postfach 30 02 20
 70442 Stuttgart
 Bundesrepublik Deutschland (DE)

Telefonnr.:
 0711/811-33148

Telefaxnr.:
 0711/811-331 81

Fernschreibnr.:

Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt

Staatsangehörigkeit (Staat): DE

Sitz oder Wohnsitz (Staat): DE

Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsstaaten alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme der Vereinigten Staaten nur die Vereinigten Staaten von Amerika die im Zusatzfeld angegebenen Staaten

Feld Nr. III WEITERE ANMELDER UND/ODER (WEITERE) ERFINDER

Name und Anschrift (*Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige amtliche Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staats anzugeben. Der in diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitzes oder Wohnsitzes des Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes angegeben ist.*)

Volkswagen AG
 Postfach 1770
 38436 Wolfsburg
 DE

Diese Person ist

nur Anmelder

Anmelder und Erfinder

nur Erfinder (*Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.*)

Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt

Staatsangehörigkeit (Staat): DE

Sitz oder Wohnsitz (Staat): DE

Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsstaaten alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme der Vereinigten Staaten nur die Vereinigten Staaten von Amerika die im Zusatzfeld angegebenen Staaten

Weitere Anmelder und/oder (weitere) Erfinder sind auf einem Fortsetzungsblatt angegeben.

Feld Nr. IV ANWALT ODER GEMEINSAMER VERTRETER; ZUSTELLANSCHRIFT

Die folgende Person wird hiermit bestellt/ist bestellt worden, um für den (die) Anmelder vor den zuständigen internationalen Behörden in folgender Eigenschaft zu handeln als:

Name und Anschrift (*Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige amtliche Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staats anzugeben*)

Robert Bosch GmbH
 Postfach 30 02 20
 D-70442 Stuttgart, DE

Telefonnr.:

Telefaxnr.:

Fernschreibnr.:

Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt

Zustellanschrift: Dieses Kästchen ist anzukreuzen, wenn kein Anwalt oder gemeinsamer Vertreter bestellt ist und statt dessen im obigen Feld eine spezielle Zustellanschrift angegeben ist.

Fortsetzung von Feld Nr. III WEITERE ANMELDER UND/ODER (WEITERE) ERFINDER

Wird keines der folgenden Felder benutzt, so ist dieses Blatt dem Antrag nicht beizufügen.

Name und Anschrift (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige amtliche Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staates anzugeben. Der in diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitzes oder Wohnsitzes des Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes angegeben ist.)

KORING, Andreas
Moerikestraße 25
71636 Ludwigsburg
DE

Diese Person ist

 nur Anmelder Anmelder und Erfinder nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.)

Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt

Staatsangehörigkeit (Staat): DE

Sitz oder Wohnsitz (Staat): DE

Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsstaaten alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme der Vereinigten Staaten nur die Vereinigten Staaten von Amerika die im Zusatzfeld angegebenen Staaten

Wohnsitzes des Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes angegeben ist.)

DEIBERT, Ruediger
Brandenburger Straße 8
73730 Esslingen a. N.
DE

 nur Anmelder Anmelder und Erfinder nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.)

Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt

Staatsangehörigkeit (Staat): DE

Sitz oder Wohnsitz (Staat): DE

Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsstaaten alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme der Vereinigten Staaten nur die Vereinigten Staaten von Amerika die im Zusatzfeld angegebenen Staaten

Wohnsitzes des Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes angegeben ist.)

DAETZ, Michael
An der Strausße 8
38473 Tiddische
DE

 nur Anmelder Anmelder und Erfinder nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.)

Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt

Staatsangehörigkeit (Staat): DE

Sitz oder Wohnsitz (Staat): DE

Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsstaaten alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme der Vereinigten Staaten nur die Vereinigten Staaten von Amerika die im Zusatzfeld angegebenen Staaten

Wohnsitzes des Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes angegeben ist.)

SCHNAIBEL, Eberhard
Hochstetterstraße 1/5
71282 Hemmingen
DE

 nur Anmelder Anmelder und Erfinder nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.)

Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt

Staatsangehörigkeit (Staat):

Sitz oder Wohnsitz (Staat):

Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsstaaten alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme der Vereinigten Staaten nur die Vereinigten Staaten von Amerika die im Zusatzfeld angegebenen Staaten

Weitere Anmelder und/oder (weitere) Erfinder sind auf einem Fortsetzungsblatt angegeben.

Feld Nr. V BESTIMMUNG VON STAATEN Bitte die entsprechenden Kästchen ankreuzen; wenigstens ein Kästchen muß angekreuzt werden.

Die folgenden Bestimmungen nach Regel 4.9 Absatz a werden hiermit vorgenommen:

Regionales Patent

AP ARIPO-Patent: GH Ghana, GM Gambia, KE Kenia, LS Lesotho, MW Malawi, MZ Mosambik, SD Sudan, SL Sierra Leone, SZ Swasiland, TZ Vereinigte Republik Tansania, UG Uganda, ZM Sambia, ZW Simbabwe und jeder weitere Staat, der Vertragsstaat des Harare-Protokolls und des PCT ist (falls eine andere Schutzrechtsart oder ein sonstiges Verfahren gewünscht wird, bitte auf der gepunkteten Linie angeben).....

EA Eurasisches Patent: AM Armenien, AZ Aserbaidschan, BY Belarus, KG Kirgisistan, KZ Kasachstan, MD Republik Moldau, RU Russische Föderation, TJ Tadschikistan, TM Turkmenistan und jeder weitere Staat, der Vertragsstaat des Eurasischen Patentübereinkommens und des PCT ist

EP Europäisches Patent: AT Österreich, BE Belgien, BG Bulgarien, CH & LI Schweiz und Liechtenstein, CY Zypern, CZ Tschechische Republik, DE Deutschland, DK Dänemark, EE Estland, ES Spanien, FI Finnland, FR Frankreich, GB Vereinigtes Königreich, GR Griechenland, IE Irland, IT Italien, LU Luxemburg, MC Monaco, NL Niederlande, PT Portugal, SE Schweden, SI Slowenien, SK Slowakei TR Türkei und jeder weitere Staat, der Vertragsstaat des Europäischen Patentübereinkommens und des PCT ist

OA OAPI-Patent: BF Burkina Faso, BJ Benin, CF Zentralafrikanische Republik, CG Kongo, CI Côte d'Ivoire, CM Kamerun, GA Gabun, GN Guine, GQ Äquatorialguinea, GW Guine-Bissau, ML Mali, MR Mauretanien, NE Niger, SN Senegal, TD Tschad, TG Togo und jeder weitere Staat, der Vertragsstaat der OAPI und des PCT ist (falls eine andere Schutzrechtsart oder ein sonstiges Verfahren gewünscht wird, bitte auf der gepunkteten Linie angeben).....

Nationales Patent (falls eine andere Schutzrechtsart oder ein sonstiges Verfahren gewünscht wird, bitte auf der gepunkteten Linie angeben):

<input type="checkbox"/> AE Vereinigte Arabische Emirate	<input type="checkbox"/> GM Gambia	<input type="checkbox"/> OM Oman
<input type="checkbox"/> AG Antigua und Barbuda	<input type="checkbox"/> HR Kroatien.....	<input type="checkbox"/> PG Papua-Neuguinea
<input type="checkbox"/> AL Albanien.....	<input type="checkbox"/> HU Ungarn.....	<input type="checkbox"/> PH Philippinen.....
<input type="checkbox"/> AM Armenien.....	<input type="checkbox"/> ID Indonesien	<input type="checkbox"/> PL Polen.....
<input type="checkbox"/> AT Österreich.....	<input type="checkbox"/> IL Israel.....	<input type="checkbox"/> PT Portugal.....
<input type="checkbox"/> AU Australien.....	<input type="checkbox"/> IN Indien.....	<input type="checkbox"/> RO Rumänien
<input type="checkbox"/> AZ Aserbaidschan.....	<input type="checkbox"/> IS Island	<input type="checkbox"/> RU Russische Föderation.....
<input type="checkbox"/> BA Bosnien-Herzegovina.....	<input checked="" type="checkbox"/> JP Japan.....	<input type="checkbox"/> SC Seychellen
<input type="checkbox"/> BB Barbados	<input type="checkbox"/> KE Kenia.....	<input type="checkbox"/> SD Sudan
<input type="checkbox"/> BG Bulgarien.....	<input type="checkbox"/> KG Kirgisistan.....	<input type="checkbox"/> SE Schweden
<input type="checkbox"/> BR Brasilien.....	<input type="checkbox"/> KP Demokratische Volksrepublik Korea.....	<input type="checkbox"/> SG Singapur
<input type="checkbox"/> BY Belarus.....	<input type="checkbox"/> KR Republik Korea.....	<input type="checkbox"/> SK Slowakei.....
<input type="checkbox"/> BZ Belize.....	<input type="checkbox"/> KZ Kasachstan.....	<input type="checkbox"/> SL Sierra Leone.....
<input type="checkbox"/> CA Kanada	<input type="checkbox"/> LC Saint Lucia	<input type="checkbox"/> TJ Tadschikistan.....
<input type="checkbox"/> CH & LI Schweiz und Liechtenstein	<input type="checkbox"/> LK Sri Lanka	<input type="checkbox"/> TM Turkmenistan.....
<input checked="" type="checkbox"/> CN China.....	<input type="checkbox"/> LR Liberia	<input type="checkbox"/> TN Tunesien
<input type="checkbox"/> CO Kolumbien	<input type="checkbox"/> LS Lesotho.....	<input type="checkbox"/> TR Türkei.....
<input type="checkbox"/> CR Costa Rica.....	<input type="checkbox"/> LT Litauen	<input type="checkbox"/> TT Trinidad und Tobago.....
<input type="checkbox"/> CU Kuba.....	<input type="checkbox"/> LU Luxemburg	<input type="checkbox"/> TZ Vereinigte Republik Tansania
<input type="checkbox"/> CZ Tschechische Republik.....	<input type="checkbox"/> LV Lettland	<input type="checkbox"/> UA Ukraine.....
<input type="checkbox"/> DE Deutschland.....	<input type="checkbox"/> MA Marokko.....	<input type="checkbox"/> UG Uganda.....
<input type="checkbox"/> DK Dänemark.....	<input type="checkbox"/> MD Republik Moldau.....	<input checked="" type="checkbox"/> US Vereinigte Staaten von Amerika....
<input type="checkbox"/> DM Dominica	<input type="checkbox"/> MG Madagaskar.....	<input type="checkbox"/> UZ Usbekistan.....
<input type="checkbox"/> DZ Algerien.....	<input type="checkbox"/> MK Die ehemalige jugoslawische Republik Mazedonien	<input type="checkbox"/> VC St. Vincent und die Grenadinen
<input type="checkbox"/> EC Ecuador.....	<input type="checkbox"/> MN Mongolei	<input type="checkbox"/> VN Vietnam.....
<input type="checkbox"/> EE Estland.....	<input type="checkbox"/> MW Malawi.....	<input type="checkbox"/> YU Jugoslawien.....
<input type="checkbox"/> ES Spanien.....	<input type="checkbox"/> MX Mexiko.....	<input type="checkbox"/> ZA Südafrika.....
<input type="checkbox"/> FI Finnland.....	<input type="checkbox"/> MZ Mosambik	<input type="checkbox"/> ZM Sambia
<input type="checkbox"/> GB Vereinigtes Königreich	<input type="checkbox"/> NI Nicaragua	<input type="checkbox"/> ZW Zimbabwe
<input type="checkbox"/> GD Grenada	<input type="checkbox"/> NO Norwegen	
<input type="checkbox"/> GE Georgien.....	<input type="checkbox"/> NZ Neuseeland.....	
<input type="checkbox"/> GH Ghana.....		

Kästchen für die Bestimmung von Staaten, die dem PCT nach der Veröffentlichung dieses Formblatts beigetreten sind:

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Erklärung bzgl. vorsorglicher Bestimmungen: Zusätzlich zu den oben genannten Bestimmungen nimmt der Anmelder nach Regel 4.9 Absatz b auch alle anderen nach dem PCT zulässigen Bestimmungen vor mit Ausnahme der im Zusatzfeld genannten Bestimmungen, die von dieser Erklärung ausgenommen sind. Der Anmelder erklärt, daß diese zusätzlichen Bestimmungen unter dem Vorbehalt einer Bestätigung stehen und jede zusätzliche Bestimmung, die vor Ablauf von 15 Monaten ab dem Prioritätsdatum nicht bestätigt wurde, nach Ablauf dieser Frist als vom Anmelder zurückgenommen gilt. (Die Bestätigung (einschließlich der Gebühren) muß beim Anmeldeamt innerhalb der Frist von 15 Monaten eingehen.)

Feld Nr. VI PRIORITYANSPRUCH		Ist die frühere Anmeldung eine:		
Anmeldedatum der früheren Anmeldung (Tag/Monat/Jahr)	Zeichenzeichen der früheren Anmeldung	Nationale Anmeldung: Staat	Regionale Anmeldung: * Regionales Amt	internationale Anmeldung: Anmeldeamt
Zeile (1) 23. Dezember 2002 (23.12.02)	102 60 721.4	Bundesrepublik Deutschland		
Zeile (2)				
Zeile (3)				
Zeile (4)				
Zeile (5)				

Weitere Prioritätsansprüche sind im Zusatzfeld angegeben

Das Anmeldeamt wird ersucht, eine beglaubigte Abschrift der oben bezeichneten früheren Anmeldung(en) zu erstellen und dem internationalen Büro zu übermitteln (*nur falls die frühere Anmeldung(en) bei dem Amt eingereicht worden ist (sind), das für die Zwecke dieser internationalen Anmeldung Anmeldeamt ist*)

sämtliche Zeilen Zeile (1) Zeile (2) Zeile (3) Zeile (4) Zeile (5) weitere, siehe Zusatzfeld

* Falls es sich bei der früheren Anmeldung um eine ARIPO-Anmeldung handelt, geben Sie mindestens einen Staat an, der Mitgliedstaat der Pariser Verbandsübereinkunft zum Schutz des gewerblichen Eigentums oder Mitglied der Welthandelsorganisation ist und für den oder das die frühere Anmeldung eingereicht wurde

Feld Nr. VII INTERNATIONALE RECHERCHENBEHÖRDE

Wahl der internationalen Recherchenbehörde (ISA) (*falls zwei oder mehr als zwei internationale Recherchenbehörden für die Ausführung der internationalen Recherche zuständig sind, geben Sie die von Ihnen gewählte Behörde an; der Zweibuchstaben-Code kann benutzt werden*):
ISA:.....

Antrag auf Nutzung der Ergebnisse einer früheren Recherche: Bezugnahme auf diese frühere Recherche (*falls eine frühere Recherche bei der internationalen Recherchenbehörde beantragt oder von ihr durchgeführt worden ist*):

Datum (Tag/Monat/Jahr): Aktenzeichen: Staat (oder regionales Amt)

Feld Nr. VIII ERKLÄRUNGEN

Die Felder Nr. VIII (i) bis (v) enthalten die folgenden Erklärungen (*Kreuzen Sie unten die entsprechenden Kästchen an und geben Sie in der rechten Spalte für jede Erklärung deren Anzahl an*):

Anzahl der Erklärungen

<input type="checkbox"/>	Feld Nr. VIII (i) Erklärung hinsichtlich der Identität des Erfinders	:
<input type="checkbox"/>	Feld Nr. VIII (ii) Erklärung hinsichtlich der Berechtigung des Anmelders, zum Zeitpunkt des internationalen Anmeldedatums, ein Patent zu beantragen und zu erhalten	:
<input type="checkbox"/>	Feld Nr. VIII (iii) Erklärung hinsichtlich der Berechtigung des Anmelders, zum Zeitpunkt des internationalen Anmeldedatums, die Priorität einer früheren Anmeldung zu beanspruchen	:
<input type="checkbox"/>	Feld Nr. VIII (iv) Erfindererklärung (nur im Hinblick auf die Bestimmung der Vereinigten Staaten von Amerika)	:
<input type="checkbox"/>	Feld Nr. VIII (v) Erklärung hinsichtlich unschädlicher Offenbarungen oder Ausnahmen von der Neuheitsschädlichkeit	:

PCT

BLATT FÜR DIE GEBÜHRENBERECHNUNG

Anhang zum Antrag

Aktenzeichen des Anmelders
oder Anwalts

R. 41406 Lo/Ho

Anmeldeamt auszufüllen

Internationales Aktenzeichen

Eingangsstempel des Anmeldeamts

Anmelder Robert Bosch GmbH
Postfach 30 02 20, D-70442 Stuttgart

VV

BERECHNUNG DER VORGESCHRIEBENEN GEBÜHREN

1. ÜBERMITTLUNGSGEBÜHR 90,-- T
 2. RECHERCHENGEBÜHR 945,-- S

Die internationale Recherche ist durchzuführen von _____
 (Sind zwei oder mehr Internationale Recherchenbehörden für die internationale Recherche zuständig, ist der Name der Behörde anzugeben, die die internationale Recherche durchführen soll.)

3. INTERNATIONALE GEBÜHR

Grundgebühr

Soweit Punkt (b) von Feld Nr. IX Anwendung findet, Teilanzahl an Blättern

Soweit Punkt (b) von Feld Nr. IX keine Anwendung findet, Gesamtanzahl an Blättern

} 20

b1 umfaßt die ersten 30 Blätter.....

444,-- b1

b2 _____ x 10,-- =

b2

Anzahl der Blätter Zusatzgebühr
über 30b3 zusätzliche Komponente (nur falls der Sequenzprotokollteil der
Beschreibung in computerlesbarer Form nach Abschnitt
801(a)(i), oder sowohl in dieser Form als auch auf Papier nach
Abschnitt 801(a)(ii) eingereicht wird):

_____ x _____ =

b3

Zusatzgebühr

Addieren Sie die in Feld b1, b2 und b3 eingetragenen
Beträge, und tragen Sie die Summe in Feld B ein

444,-- B

Bestimmungsgebühren

Die internationale Anmeldung enthält 4 Bestimmungen.

4 _____ x 96,-- =

384,-- D

Anzahl der zu zahlenden Bestimmungsgebühr

Bestimmungsgebühren (maximal 5)

Addieren Sie die in Feld B und D eingetragenen
Beträge, und tragen Sie die Summe in Feld I ein.....

828,-- I

(Anmelder aus einigen Staaten haben Anspruch auf eine Ermäßigung der
internationalen Gebühr um 75%. Hat der Anmelder (oder haben alle Anmelder)
einen solchen Anspruch, so beträgt der in Feld I einzutragende Gesamtbetrag
25% der Summe der in Feld B und D eingetragenen Beträge.)

4. GEBÜHR FÜR PRIORITYSBLELEG (ggf) 20,-- P

5. GESAMTBETRAG DER ZU ZAHLENDEN GEBÜHREN.

Addieren Sie die in den Feldern T, S, I und P eingetragenen Beträge,
und tragen Sie die Summe in das nebenstehende Feld ein.....1.883,--
INSGESAMT Die Bestimmungsgebühren werden jetzt noch nicht gezahlt

ZAHLUNGSWEISE.

Abbuchungsauftrag Postanweisung Barzahlung Kupons
(siehe unten)

Scheck Bankwechsel Gebührenmarken Sonstige (einzelne angeben):

ABBUCHUNGSAUFRAG- bzw. GUTSCHREIBUNGSAUFRAG

(diese Zahlungsweise gibt es nicht bei allen Anmeldeämtern)

Anmeldeamt: RO/ DPMA

 Ermächtigung, den vorstehend angegebenen Gesamtbetrag der Gebühren
abzubuchen.Kontonummer: 346 248 100,
Dresdner Bank AG (dieses Kästchen darf nur angekreuzt werden, wenn die Vorschriften des
Anmeldeamts über laufende Konten dieses Verfahrens erlauben) Ermächtigung,
Fehlbeträge oder Überzahlungen des vorstehend angegebenen Gesamtbetrags
der Gebühren meinem laufenden Konto zu belasten bzw. gutzuschreiben.

Datum: 17.12.2003

 Ermächtigung, die Gebühr für die Ausstellung des Prioritätsbeleges
abzubuchen.

Name: ROBERT BOSCH GMBH

Unterschrift:

Nr. 35/71 AV Dr. Lochmahr